

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Okříšky - Zastávka u Brna

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Název PS,SO :  
Projektant, firma :

žst.Vladislav, definitivní SZZ  
Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

PS 31-28-01  
07/2015

ÚPRAVA

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny		
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13		
Díl:	M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY												
1	75A311	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 3P 1,0	m	1 150,000		0,000					SD			
2	75A312	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4P 1,0	m	1 450,000		0,000					SP	OTSKP		
3	75A313	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7P 1,0	m	2 250,000		0,000					SP	OTSKP		
4	75A314	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 12P 1,0	m	400,000		0,000					SP	OTSKP		
5	75A316	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 24P 1,0	m	350,000		0,000					SP	OTSKP		
6	75A311	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 3P 1,0	m	2 200,000		0,000					SP	OTSKP		
7	75A312	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 4P 1,0	m	450,000		0,000					SP	OTSKP		
8	75A313	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 7P 1,0	m	1 650,000		0,000					SP	OTSKP		
9	75A314	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 12P 1,0	m	850,000		0,000					SP	OTSKP		
10	75A315	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 16P 1,0	m	850,000		0,000					SP	OTSKP		
11	75A316	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 24P 1,0	m	1 080,000		0,000					SP	OTSKP		
12	75A317	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 30P 1,0	m	1 500,000		0,000					SP	OTSKP		
13	75A318	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 48P 1,0	m	650,000		0,000					SP	OTSKP		
14	75A317 R	Dodávka metalického dvouplášťového kabelu 15XN0,8	m	100,000		0,000					SP	OTSKP		
15	75A171	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 3P 1,0	m	3 350,00		0,000					SP	OTSKP		
16	75A172	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 4P 1,0	m	1 900,00		0,000					SP	OTSKP		
17	75A173	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 7P 1,0	m	3 900,00		0,000					SP	OTSKP		
18	75A174	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 12P 1,0	m	1 250,00		0,000					SP	OTSKP		
19	75A175	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 16P 1,0	m	850,00		0,000					SP	OTSKP		
20	75A176	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 24P 1,0	m	970,000		0,000					SP	OTSKP		
21	75A177	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 30P 1,0	m	1 600,00		0,000					SP	OTSKP		
22	75A178	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 48P 1,0	m	650,00		0,000					SP	OTSKP		
23	75A412	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 3P 1,0	ks	20,00		0,000					SP	OTSKP		
24	75A413	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4P 1,0	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
25	75A414	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do7P 1,0	ks	20,00		0,000					SP	OTSKP		
26	75A415	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 12P 1,0	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
27	75A416	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 16P 1,0	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
28	75A417	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 24P 1,0	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
29	75A418	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30P 1,0	ks	6,00		0,000					SP	OTSKP		
30	75A511	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 6 žil	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
31	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 8 žil	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
32	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 14 žil	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
33	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 24 žil	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
34	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 32 žil	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
35	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 48 žil	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Okříšky - Zastávka u Brna

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

Název PS,SO :  
Projektant, firma :

žst.Vladislav, definitivní SZZ  
Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

PS 31-28-01

07/2015

ÚPRAVA

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny		
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13		
36	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 60 žil	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
37	75A518	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průmětu 1mm do 100 žil	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
38	75A610	Štítek kabelový	ks	330,000		0,000					SP	OTSKP		
39	75A620	Objímka značkovací kabelová	ks	60,000		0,000					SP	OTSKP		
40	75B113	Vnitřní kabelové rozvody dodávka do 20 kabelů	m	180,000		0,000					SP	OTSKP		
41	75B173	Vnitřní kabelové rozvody montáž do 20 kabelů	m	180,000		0,000					SP	OTSKP		
42	75B193	Vnitřní kabelové rozvody demontáž do šrotu do 20 kabelů	m	200,000		0,000					SP	OTSKP		
43	742LAB	Optický kabel UN 12NMLU	m	100,000		0,000					SP	OTSKP		
44	742LAD	Konektory na optický kabel	ks	4,000		0,000					SP	OTSKP		
45	75D116	Dodávka kabelového objektu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
46	75D176	Montáž kabelového objektu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
47	75C111 R	Dodávka záporníku pro elektrický dohled výhybky	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
48	75C171 R	Montáž záporníku pro elektrický dohled výhybky	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
49	75C115	Dodávka elektromotorického přestavníku pro čelistový závěr pro ps	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
50	75C171	Montáž rozřezného elektromotorického přestavníku	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
51	75C181	Demontáž elektromotorického přestavníku	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
52	75C117	Dodávka pomocného stavědla s elektromagnetickým zámkem	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
53	75C175	Montáž pomocného stavědla	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
54	75C196	Demontáž do šrotu mechanického přestavníku	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
55	75C197	Demontáž do šrotu mechanického záporníku	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
56	75C198	Demontáž do šrotu drátovodné trasy	m	250,000		0,000					SP	OTSKP		
57	75C311	Dodávka zabezpečení výhybky a výkolejky výměnovými zámkami	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
58	75C372	Montáž zabezpečení výhybky a výkolejky elektromagnetickými zámkami	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
59	75C283	Demontáž výkolejky se zámkem a návěstním tělesem	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
60	75C281 R	Demontáž výkolejky s mechanickým záporníkem	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
61	75C481	Demontáž výměnového nebo odtlačného zámku	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
62	75C886 R	Demontáž kolejové skříňky izolované kolejnice	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
63	75C512	Kompletní dodávka stožárového dvousvětlového návěstidla vč.základu	ks	5,000		0,000					SP	OTSKP		
64	75C513	Kompletní dodávka stožárového třísvětlového návěstidla vč.základu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
65	75C514	Kompletní dodávka stožárového čtyřsvětlového návěstidla vč.základu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
66	75C515	Kompletní dodávka stožárového pětisvětlového návěstidla vč.základu	ks	4,000		0,000					SP	OTSKP		
67	75C572	Kompletní montáž stožárového dvousvětlového návěstidla	ks	5,000		0,000					SP	OTSKP		
68	75C573	Kompletní montáž stožárového třísvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
69	75C574	Kompletní montáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
70	75C574	Kompletní montáž stožárového pětisvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
71	75C582	Kompletní demontáž stožárového dvousvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
72	75C583	Kompletní demontáž stožárového třísvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Okříšky - Zastávka u Brna

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

Název PS,SO :  
Projektant, firma :

žst.Vladislav, definitivní SZZ  
Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

PS 31-28-01

07/2015

ÚPRAVA

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny		
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13		
73	75C584	Kompletní demontáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
74	75C585	Kompletní demontáž stožárového pětisvětlového návěstidla	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
75	75C611	Kompletní dodávka trpasličího dvousvětlového návěstidla vč.základu a pom.konstr.	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
76	75C671	Kompletní montáž trpasličího dvousvětlového návěstidla	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
77	75C793 R	Kompletní demontáž označníku	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
78	75C712	Dodávka návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovací)	ks	6,000		0,000					SP	OTSKP		
79	75C772	Montáž návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovací)	ks	6,000		0,000					SP	OTSKP		
80	75C713	Dodávka návěsti "vlak se blíží k samostatné předvěsti"	ks	8,000		0,000					SP	OTSKP		
81	75C714	Dodávka návěsti "stanoviště samostatné předvěsti"	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
82	75C773	Montáž návěsti "vlak se blíží k samostatné předvěsti"	ks	8,000		0,000					SP	OTSKP		
83	75C774	Montáž návěsti "stanoviště samostatné předvěsti"	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
84	75B711	Dodávka přepětové ochrany pro návěstidlo	ks	14,000		0,000					SP	OTSKP		
85	75B771	Montáž přepětové ochrany pro návěstidlo	ks	14,000		0,000					SP	OTSKP		
86	75B712	Dodávka přepětové ochrany pro přestavník	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
87	75B772	Montáž přepětové ochrany pro přestavník	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
88	633912	dodávka skříně s počítači náprav vystrojené (24 bodů / 14 úseků)	kus	1,000		0,000					SP	OTSKP		
89	633922	montáž skříně s počítači náprav vystrojené (24 bodů / 14 úseků)	kus	1,000		0,000					SP	OTSKP		
90	75C911	Dodávka počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	ks	10,000		0,000					SP	OTSKP		
91	75C971	Montáž počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	ks	10,000		0,000					SP	OTSKP		
92	75C816 R	Dodávka sady kolejových propojek k uzemnění koleje u počítačícího bodu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
93	75C874 R	Montáž sady kolejových propojek k uzemnění koleje u počítačícího bodu	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
94	75C817	Dodávka mezikolejové lanové propojky	ks	4,000		0,000					SP	OTSKP		
95	75C875	Montáž mezikolejové lanové propojky	ks	4,000		0,000					SP	OTSKP		
96	75B213 R	Dodávka diagnostiky TZZ AH pro 1 traťovou kolej a PZS	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
97	75B273 R	Montáž diagnostiky TZZ AH pro 1 traťovou kolej	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
100	75B311 R	Dodávka desky nouzové obsluhy	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
101	75B371 R	Montáž desky nouzové obsluhy do stolu JOP	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
102	75B419	Dodávka skříně (stojanu) kabelové	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
103	75B479	Montáž skříně (stojanu) kabelové	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
104	75B511	Dodávka skříně volné vazby vystrojené	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
105	75B571	Montáž skříně volné vazby vystrojené	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP		
106	75B517 R	Dodávka doplnění skříně o systém VNPN	ks	1,00		0,000					SP	OTSKP		
107	75B577 R	Montáž doplnění skříně o systém VNPN	ks	1,00		0,000					SP	OTSKP		
108	75B613	Dodávka skříně (stojanu) napájecího zdroje 50 Hz) do 10 kVA	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
109	75B671	Montáž skříně (stojanu) napájecího zdroje	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
110	75B619	Dodávka oddělovacího transformátoru 2 - 5kVA	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
111	75B676	Montáž oddělovacího transformátoru 2 - 5kVA	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Okříšky - Zastávka u Brna

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Název PS,SO :

žst.Vladislav, definitivní SZZ

Projektant, firma :

Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.

828 34

ÚPRAVA

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

cú 2015

PS 31-28-01

07/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny		
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13		
112	75B682	Demontáž usměrňovače	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
113	75B684	Demontáž baterie	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
114	75C184	Demontáž pomocného stavědla	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
115	75C719	Dodávka informačního bodu zařízení AVV-MIB 6	ks	9,000		0,000					SP	OTSKP		
116	75C779	Montáž informačního bodu zařízení AVV-MIB 6	ks	9,000		0,000					SP	OTSKP		
117	75C789	Demontáž informačního bodu zařízení AVV-MIB 6	ks	9,000		0,000					SP	OTSKP		
118	75D212	Dodávka výstražníku 1 skřín bez závory	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
119	75D272	Montáž výstražníku 1 skřín bez závory	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
120	75D214	Dodávka výstražníku, 2 skříně bez závory	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
121	75D274	Montáž výstražníku, 2 skříně bez závory	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
122	75D211	Dodávka výstražníku, 1 skřín se závorou	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
123	75D271	Montáž výstražníku, 1 skřín se závorou	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
120	75D282	Demontáž výstražníku 1 skřín bez závory	ks	4,000		0,000					SP	OTSKP		
121	75D188	Demontáž skříně (stojanu) přejezdu s transformátorem	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
122	75B674	Demontáž baterie	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
123	75C878	Demontáž kolejového obvodu na trati	ks	3,000		0,000					SP	OTSKP		
124	75D114	Dodávka skříně logiky elektronického zařízení pro přejezd	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
125	75D174	Montáž skříně logiky elektronického zařízení pro přejezd	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
126	75D111	Dodávka bateriové skříně	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
127	75D171	Montáž bateriové skříně	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
128	75B622	Dodávka usměrňovače 24V / 50A	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
129	75B672	Montáž usměrňovače	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
130	75B631	Dodávka bezúdržbové baterie 24V / 100Ah	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
131	75B675	Montáž bezúdržbové baterie	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
121	75E277	Montáž uzemnění, ukolejnění	m	50,000		0,000					SP	OTSKP		
122	75E125	Přezkoušení a regulování návěstidel	ks	18,000		0,000					SP	OTSKP		
123	75E126	Oživení, odzkoušení a zprovoznění úsekového ovládání za jeden úsek	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP		
124	75E128	Příprava a celkové zkoušky elektronického stavědla pro 1 vlakovou cestu	ks	18,000		0,000					SP	OTSKP		
125	75E221	Převzetí místnosti stavědlové ústředny	ks	2,000		0,000					SP	OTSKP		
126	75E173	Přezkoušení vlakových cest	ks	54,000		0,000					SP	OTSKP		
127	75E171	Dozor pracovníku SDC, SSZT	hod	120,000		0,000					SP	OTSKP		
128	75E172	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	20,000		0,000					SP	OTSKP		
129	75E274	Zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	16,000		0,000					SP	OTSKP		
130	75E226	Kompletní geodetické práce	hod	12,000		0,000					SP	OTSKP		
131	75B512	Dodávka elektronické vazby s prováděcími počítači pro zabezpečení vyhybkové jednotky(vč.základního sw)	v.j.	2,300		0,000					SP	OTSKP		
132	75B572	Montáž elektronické vazby s prováděcími počítači pro zabezpečení vyhybkové jednotky(vč.individuálního sw)	v.j.	2,300		0,000					SP	OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Okříšky - Zastávka u Brna

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 31-28-01

ÚPRAVA

Datum zpracování :  
07/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny
							dodávky		montáže				
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13		
133	SUDOP BRNO - R	Demontáže souboru vnitřního zařízení mechanického zab.zař. nezahrnutého v ostatních položkách	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP	
S	Celkem za M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY				0,000							
Díl: M21		ELEKTOMONTÁŽE									SD		
134	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	15,00		0,000					SP	OTSKP	
135	742GED	CYKY 2/3 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	160,00		0,000					SP	OTSKP	
136	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	470,00		0,000					SP	OTSKP	
137	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	180,00		0,000					SP	OTSKP	
138	742IBC	1-AYKY 4x70-95 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 050,00		0,000					SP	OTSKP	
139	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných do 2,5 mm2	ks	2,00		0,000					SP	OTSKP	
140	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných 4 - 25 mm2	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP	
141	742JAF	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných 95 - 150 mm2	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP	
142	742JBE	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 70 - 120 mm2	ks	1,00		0,000					SP	OTSKP	
143	744ABF R	Rozvodnice multifunkční plastová	ks	2,00		0,000					SP	OTSKP	
144	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	50,00		0,000					SP	OTSKP	
145	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	ks	4,00		0,000					SP	OTSKP	
	Celkem za M21	ELEKTOMONTÁŽE											
Díl: M46		ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH									SD		
146	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	1,400		0,000					SP	OTSKP	
147	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	950,00		0,000					SP	OTSKP	
148	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 13cm	m	650,00		0,000					SP	OTSKP	
149	701CGE	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka 13 - 20cm	m	1 100,00		0,000					SP	OTSKP	
148	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	450,000		0,000					SP	OTSKP	
149	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	450,000		0,000					SP	OTSKP	
150	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	305,00		0,000					SP	OTSKP	
151	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	26,00		0,000					SP	OTSKP	
152	701CGJ	Korugovaná dvoupřístřková chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	1 550,00		0,000					SP	OTSKP	
153	741EBE	Protipožární ucpávka kabelového prostupu do 200mm	m²	10,00		0,000					SP	OTSKP	
154	701BBA R	Atypický základ návěstidla pro průchod trativodu	ks	1,000		0,000					SP	OTSKP	
S	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH				0,000							